

# Cisco SFP-H10GB-CU1M Folha de dados



Cabo Cisco SFP-H10GB-CU1M 10GBASE-CU SFP+ 1 metro, passivo

SFP-H10GB-CU1M

Uma ampla variedade de módulos SFP+ compatíveis com o setor para implantações de 10 Gigabit Ethernet em diversos ambientes de rede.

Os módulos Cisco 10GBASE SFP+ oferecem uma ampla variedade de opções de conectividade 10 Gigabit Ethernet para data center, gabinete de cabeamento empresarial e aplicativos de transporte de provedores de serviços.

## Características e benefícios

Os módulos Cisco SFP+ oferecem os seguintes recursos e benefícios.

- O menor fator de forma 10G da indústria para maior densidade por chassi
- Dispositivo de entrada/saída hot-swappable que se conecta a uma porta Ethernet SFP+ de um switch Cisco (não é necessário desligar ao instalar ou substituir)
- Suporta o modelo “pay-as-you-populate” para proteção do investimento e facilidade de migração de tecnologia
- Capacidade de monitoramento óptico digital para fortes recursos de diagnóstico
- Interoperabilidade óptica com interfaces 10GBASE XENPAK, 10GBASE X2 e 10GBASE XFP no mesmo link
- O recurso de Identificação (ID) de qualidade da Cisco permite que uma plataforma Cisco identifique se o

módulo é certificado e testado pela Cisco

## Cabos de cobre Cisco SFP+ Twinax

Os cabos de conexão direta Cisco SFP+ Copper Twinax (Figura 4) são adequados para distâncias muito curtas e oferecem uma maneira econômica de conectar dentro de racks e entre racks adjacentes. A Cisco oferece cabos Twinax passivos em comprimentos de 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4 e 5 metros e cabos Twinax ativos em comprimentos de 7 e 10 metros.

## Especificações do produto

- Número do produto: SFP-H10GB-CU1M
- Descrição: Cabo Cisco 10GBASE-CU SFP+ 1 metro, passivo
- Conectores: dois conectores SFP+
- Tipo de cabo: cabo Twinax, passivo, conjunto de cabo 30AWG
  
- Distância do Cabo: 1m
- Cor da trava da fiação: bege
  
- Consumo de energia: 0,1W
- Faixa de temperatura operacional: Faixa de temperatura comercial (COM): 0 a 70°C (32 a 158°F)
- Faixa de temperatura de armazenamento: -40 a 85°C (-40 a 185°F)

## Suporte de plataforma

- Roteador Série 7600
- ASR 901
- ASR 903
- Roteador Série ASR 1000
- Roteador Série ASR 9000
- Roteador Série ASR 9000v
- Catalyst 2350 e 2360 Series Switches
- Catalyst 2960-S, 2960-X e 2960-XR Series Switches
- Comutadores de L3 Catalyst 3100
- Comutadores das séries Catalyst 3560, 3560-E e 3560-X
- Catalyst 3750, 3750-E e 3750-X Series Switches
- Comutadores da série Catalyst 3850
- Comutadores das séries Catalyst 4500 e 4500-X
- Roteador CRS
- MDS 9000
- ME 4500
- Roteador ME 4900NCS Série 6000
- Comutadores das séries Nexus 2000, 3000 e 4000
- Comutadores das séries Nexus 9000 e 9500 (modulares)
- Série Gateway de RF
- SCE 8000
- Adaptador de porta compartilhada (SPA)
- Comutadores do Sistema de Computação Unificada (UCS)

Nem todos os dispositivos listados suportam todos os módulos. Para obter detalhes sobre quais módulos são executados em quais dispositivos e outras informações de compatibilidade, consulte o documento "Cisco 10 Gigabit Ethernet Transceiver Modules Compatibility Matrix":

[https://www.cisco.com/en/US/docs/interfaces\\_modules/transceiver\\_modules/compatibility/matrix/OL\\_6974.html](https://www.cisco.com/en/US/docs/interfaces_modules/transceiver_modules/compatibility/matrix/OL_6974.html)

Plataformas adicionais podem ser adicionadas continuamente; verifique a matriz de compatibilidade para obter as informações mais recentes e o sistema operacional compatível com Cisco para cada plataforma.

[Compre agora](#)